 	 laims	

App	licatio	n/Contro	l No.
-----	---------	----------	-------

10/522,602

Examiner

Michael C. Henry

Applicant(s)/Patent under Reexamination

MANENTI ET AL.

Art Unit

1623

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

÷

Non-Elected N

Interference

Appeal o Objected

		L]		L			
Cla	aim	<u> </u>	.—		_	Dai	e				1	
Final	Original	8 28 87										
	1	-					Γ				1	
	2								Т	1	1	
	3	П		Т							1	
	4	П]	
	5	\coprod]	
	1 2 3 4 5 6 7	Ш]	
	7		L					L	┖	上	1	
	8 9 10	Ш		_	Ŀ	_	_		_	_	1	
	9	Ш	_	_	Ļ	↓_	_	匚	L	<u> </u>	1	
L	10	Ш	$oxed{oxed}$	L	$oxed{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{eta}}}}$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	ــــــ	1	
L	11	Щ.	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash	Ļ	\vdash	 	 	1	
	11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21	╙	_	<u> </u>	<u> </u>	-	╀-	_	₽-	_	1	
ļ	13	╙			_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	-	-	
 -	14	#-	├-	<u> </u>	\vdash	-	₩	<u> </u>	\vdash	₩	-	
	15	Н-	├	-	-	<u> </u>	-		┢	-	4	
-	16	Н-	├	├	<u> </u>	 	┢	-	⊬	-	4	
	1/	H	┝	H	 	├-	-	-	-	┝	4	
	18	-	<u> </u>	├-	-	-	⊢	\vdash	⊢	⊢	\mathbf{I}	
	20	╫			-	-	┢	-	┢	⊢	┨	
	20	H		⊢	\vdash		┢		\vdash	┢	┨	
	22	Н		⊢	\vdash		-			┢	ł	
_	22	H	-	⊢	⊢	-	┢	\vdash	-	┢	┨	
_	24	Н	1	\vdash	┢	<u> </u>	┢	\vdash	\vdash	├	1	
	25	1	/	 	\vdash	-	╁─╴	╌	_	 	1	
	26	_				\vdash		\vdash			1	
	27							Н			1	
	22 23 24 25 26 27 28 29		_	\vdash			Т	_			1	
	29				1	T		\vdash	_		1	
	30					Г					1	
	31										1	
	32								匚]	
	33] .	
	33 34 35										1	
	35	Ш		_		_	Ш			Ц_		
	36	Ш			L	_			<u> </u>	<u> </u>	1	
	37	Щ	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	1	
	38	Н		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	├	<u> </u>	1	
	39	\dashv		<u> </u>	-	ļ.	<u> </u>	_	<u> </u>	_	\mathbf{I}	
	40 41			H			\vdash	_		<u> </u>	1	
-	42	\vdash	_	\vdash	_	 	-		. 1941	\vdash	1	
	43	\vdash	-		_	\vdash			-	\vdash	1	
	44	\dashv	_	—	_		\vdash	-	\vdash	\vdash	ł	
\dashv	45	\vdash	\dashv		_	<u> </u>	\vdash		-			
	46					\vdash	H		H	H	l	
	47	\dashv	\dashv			H	\vdash		<u> </u>			
	48			\exists			H		-			
	49											
\neg	50	一										

Cla	aim	1				Dat	e			
	l	1	Т	Т	Т	Ť	Ť	Т	T	Т
Final	Original									
	51 52									
	52	ı		1	1	1	1			
	53	Г	Т	1	Γ	Т	Π		Г	1
	54	1	T	İ		T	Ι-	T	\top	1
-	54 55		T		-	T	1	\vdash	╁	1
·	56	_	+		t	\vdash	t	+	十一	-
	57	H	+	\vdash	 	+	╁	╁	+-	╁──
	58	H	†	+-	-	╁	╁	╁	╫	+
 	59	╁	╁	╁	-	╁	\vdash	\vdash	╁	-
<u> </u>	60	⊢	╁	╁	-	+-	╫	╁	╁	╁╾
	61	┢	┢	╁	\vdash	 	╁	╁	╁	+
	62	⊢	┢	+-	┢	╁	₩	Ͱ	╁	\vdash
-	62 63	-	\vdash	┼	\vdash	┼	-	╁	\vdash	╌
	64	\vdash	\vdash	+	\vdash	\vdash	\vdash	┼-	+-	-
	65	\vdash	├	╂	-	 	├-	\vdash	\vdash	\vdash
ļ	60	-	-	⊬	-	╀	├	\vdash	╁	⊢
-	66 67	├	-	╁	<u> </u>	⊢	├	-	┼	-
-	60	\vdash	-	-	 	├	┢	┢	╁	⊢
\vdash	68	-	⊢	⊢		├	-	⊢	⊢	-
\vdash	69 70	\vdash	⊢	-	\vdash	-		╀		-
	71 ·	⊢	├	\vdash	-	-	-	-	├	-
-	71.	<u> </u>	 	├	⊢	├	├	├	╀	-
-	72 73			├		├	⊢	├	⊢	-
-	74	⊢	├-			├		├	├	
-	74 75	\vdash	┝	┝	⊢	╌	⊢	⊢	⊢	H
\vdash	76		┢					-	├	
\vdash	77	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-		-	-	
-	77 78	_	\vdash	┢	-	┢	⊢	-	-	
-	79	-		├─	-	├	╁	-	-	H
-	80	_	 	┢	 	┢	┝	├		-
-	81	┝	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	╁	Н
+	82	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
\vdash	83	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 	 	-	\vdash
	84	\vdash	-			 	-	 	 	\vdash
	85	 	\vdash		-	_	_	┢	\vdash	\vdash
\vdash	86	 	 	 	 	┰	\vdash	\vdash	 	\vdash
	87		Т	T		<u> </u>	<u> </u>		 	Н
	88		 	\vdash	Т	\vdash	\vdash	\vdash	 	H
	89		\vdash						T	Н
	90			Т	\vdash	\vdash	\vdash	 		Н
	91									\Box
	92									П
	93									П
	94									П
	95									\Box
	96									
	.97									
	98									
	99								L_	
L	100					l			Ì	

CI	aim	Т	Date							
		Τ		Γ	Τ					
Finat	Original									
	101	+	t	T	\vdash	t	T	T	T	1
	101 102		T	T	\top	\top	†	\vdash	†	1
	103	_	1	\vdash	T	T	T	⇈	\top	
	103 104 105	\vdash		\vdash	T	T	\top	T	1	┰
	105	T	1	T	T	1	T	T	T	T
	106	T	\top	\top		\top	\top	T		⇈
	106 107	T				Т				
	108					T				
	109 110		Т	Τ	Τ	1	Т	T		
	110		П		Г	Т	Π	Г	Т	
	111		П	П	Τ	T	П	Π		
	112		Г		Т	Т	Π			Π
	112 113	L								
	114	Г		П						Π
	114 115 116	Ĺ			Ľ		Ĺ			
	116		Г				Г		T	T
	117								П	
	117 118 119 120 121 122	П								Π
	119									
	120								Г	
	121						П			
	122									
	123 124 125									
	124									
	125									
	126							L		
	127	_	_	_		_	_			
	126 127 128	L		<u></u>	L	_	L		<u> .</u>	
	129 130	_						_		
•	130		L	L			<u> </u>	L	L	
	131	_	L		_	_	Ŀ	<u> </u>	<u></u>	Ш
	132 133		<u> </u>	<u> </u>	L				<u>L</u>	
	133		<u> </u>	<u> </u>	_	t	<u>. </u>			
	134			_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
<u>·</u>	135	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	136			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	ļ	Ш
	137	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	_	ļ	<u> </u>	\square
	138	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>		<u> </u>	Ш
	139	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>	Щ
	140	L	ļ	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	Щ
	141	L	ļ	├	<u> </u>	\vdash	<u> — </u>	<u> </u>	<u>—</u>	Ш
	142	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	 	—	<u> </u>	 	$\vdash \vdash$
	143	<u> </u>	 	├-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├	$\vdash \vdash$
	144	<u> </u>	<u> — </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-
	145	-	<u> </u>	<u> </u>	L.	_	ļ		<u> </u>	$\vdash \vdash$
-	146	_						\vdash	-	
	147	_	<u> </u>	 	<u> </u>	-	-		\vdash	$\vdash\vdash$
	148 149		-	\vdash			-		\vdash	$\vdash \vdash$
			\vdash	-		 	<u> — </u>	<u> — </u>	 	$\vdash \vdash$
	150		Ŀ					Ш		ш